



Codice: 72.398

EAN: 5397184802274

Model number: GARANZIA 1Y BASIC

DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i5 i5-14500T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro MFF Mini PC Nero

Versatile desktop commerciale con memoria DDR5, 6 porte USB native compresa 1 porta USB-C, 1 DisplayPort nativa e 1 porta HDMI nativa. Supporta la configurazione a cavo singolo tramite una porta USB-C opzionale.

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i5-14500T (24Mo Cache)
- 16Go DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512Go SSD

Specifiche

Processore

Produttore processore	Intel
Famiglia processore	Intel® Core™ i5
Generazione del processore	Intel Core i5-14xxx
Modello del processore	i5-14500T
Numero di core del processore	14
Numero di threads del processore	20
Frequenza del processore turbo massima	4,8
Core delle prestazioni	6
Cores efficienti	8
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,4
Frequenza di base del core delle prestazioni	1,7
Frequenza base core efficiente	1,2
Cache processore	24
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Numero di processori installati	1
Numero di processori supportati	1
Potenza di base del processore	35
Massima potenza turbo	92

Memoria

RAM installata	16
RAM massima supportata	64
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Struttura memoria	1 x 16
Slot memoria	2x SO-DIMM
Canali di memoria	Single-channel

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione	512
Supporto di memoria	SSD
Tipo drive ottico	No
Numero di unità di archiviazione installate	1
Capacità SSD totale	512
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Sì
Dimensione SSD	M.2
Classe di prestazioni SSD	35
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2230 (22 x 30 mm)
Tipi schede di memoria	Non supportato
Supporto RAID	No

Grafica

Adattatore di scheda grafica separato	No
---------------------------------------	----

Scheda grafica integrata	Sì
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Produttore di GPU integrato	Intel
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics
Modello scheda grafica integrata	Intel UHD Graphics 770
Risoluzione massima della scheda grafica integrata	7680 x 4320
Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000
Wi-Fi	Sì
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Produttore del controller WLAN	Intel
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo di antenna	2x2
Bluetooth	Sì
Connettività	
Quantità porte USB 2.0	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	3
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
USB PowerShare	Sì
Numero di porte USB PowerShare	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	1.4b
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.4a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
Jack DC-in	Sì
Numero di porte USB posteriori	4
Numero di porte USB anteriori	2
Numero di porte audio anteriori	1
Design	
Tipo di case	MFF
Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Sistema di raffreddamento ad acqua	No
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Colore del prodotto	Nero
Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™	Sì
Prestazione	
Posizionamento di mercato	Business
Chipset scheda madre	Intel Q670
Chip audio	Realtek ALC3204
Altoparlanti incorporati	Sì
Numero di altoparlanti	1
Protezione della password	Sì
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo di prodotto	Mini PC
Software	
Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro
Architettura sistema operativo	64-bit
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Software di prova	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Gestione energetica	
Alimentazione	90
Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240
Frequenza di ingresso alimentatore	50/60
Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35
Intervallo di temperatura	-40 - 65
Range di umidità di funzionamento	20 - 80



Umidità	5 - 95
Altitudine di funzionamento	-15,2 - 3048
Altitudine di non-funzionamento	-15,2 - 10668
Vibrazione di funzionamento	0,26
Vibrazione di non-funzionamento	1,37
Shock di funzionamento	40
Shock di non-funzionamento	105
Sostenibilità	
Conformità alla sostenibilità	Sì
Certificati di sostenibilità	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +
Non contiene	PVC/BFR
Dimensioni e peso	
Larghezza	36
Profondità	178
Altezza	182
Contenuto dell'imballo	
Schermo incluso	No
Mouse incluso nei mercati selezionati	Mouse ottico Dell MS116, nero
Tastiera inclusa nei mercati selezionati	Tastiera multimediale italiana Dell KB216 (QWERTY), nera
Cavi inclusi	AC
Lunghezza cavo d'alimentazione	1,8
Impronta di carbonio	
Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	91
Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	59
Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	2
Emissioni di carbonio, utilizzo di energia (kg di CO2e)	28
Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	1
Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	62
Versione PAIA	GaBi verison1

Prezzo: ~~708,58 €~~ 687,32 €